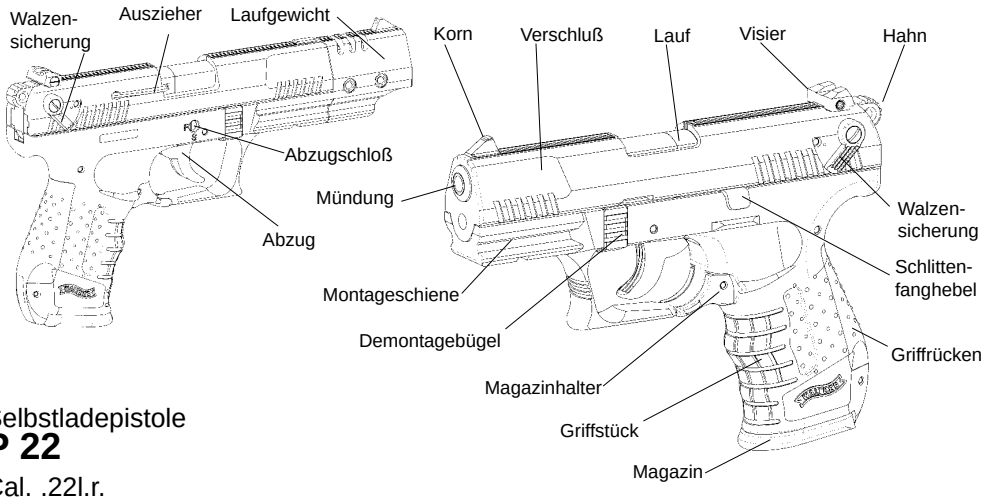
anl.qxd 07.02.2002 10:11 Seite 1



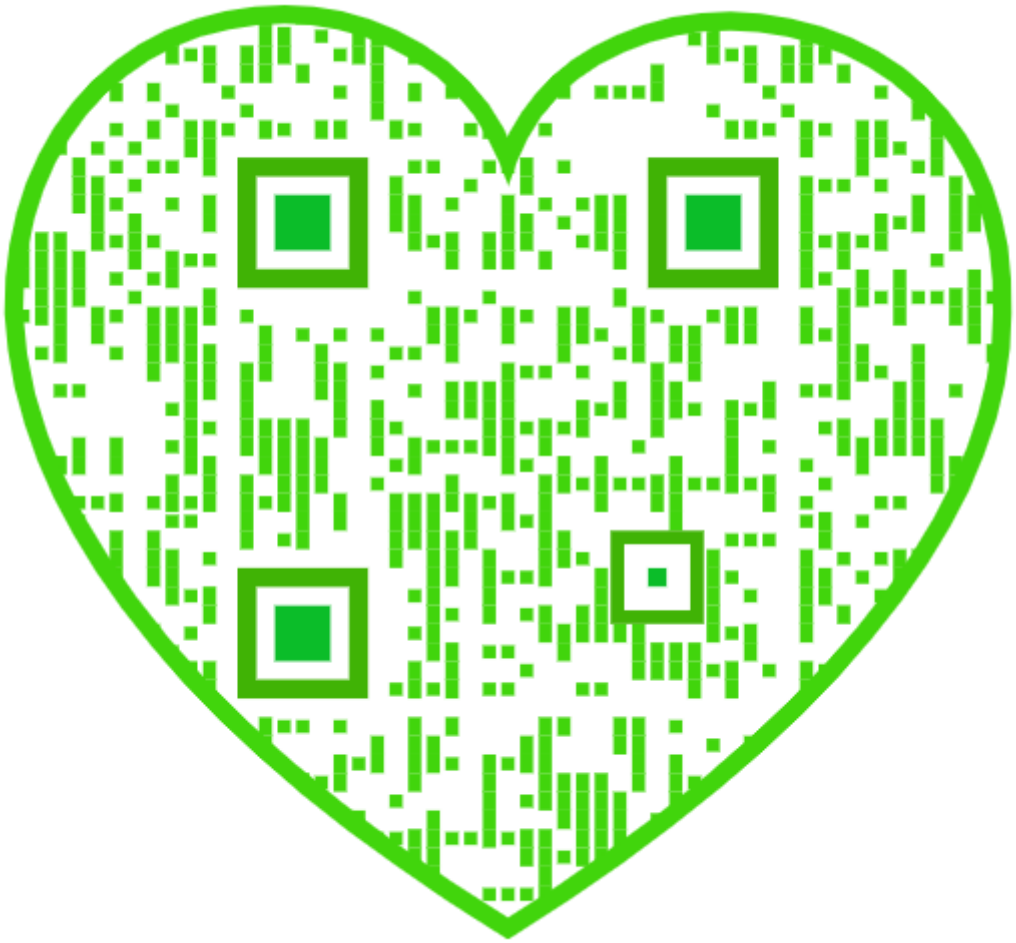
Selbstladepistole

P 22

Cal. .22l.r.

Bedienungsanleitung

D GB F E I



anl.qxd 07.02.2002 10:11 Seite 2

Wichtige Hinweise über den Umgang mit Waffen

Gehen Sie davon aus, daß auch die sicherste Waffe durch unsachgemäßen Umgang für Sie und andere gefährlich werden kann.
Machen sie sich zuerst anhand der Bedienungsanleitung mit der Funktion und Handhabung der Waffe vertraut.
Gehen Sie auch mit der ungeladenen Waffe so um, als wenn sie geladen wäre.

Beachten Sie stets: Keinen Finger am Abzug, außer zur gewollten Schußabgabe. Halten Sie die Waffe immer so, daß Sie und Unbeteiligte nicht gefährdet sind.

Wenden Sie bei der Bedienung, beim Zerlegen und beim Zusammenbau nie Gewalt an. Sicherheit ist nur gewährleistet, solange sich die Waffe in einwandfreiem Zustand befindet.
Unsachgemäße Handhabung und mangelnde Pflege können die Funktion und Sicherheit der Waffe beeinträchtigen.
Beachten Sie, daß die Waffe bei Einwirkungen von außen, z.B. Korrosion, Herunterfallen, usw. von einem Fachmann durchgeprüft werden muß.
Unsachgemäße Eingriffe in den Mechanismus, durch Gewalt hervorgerufene Beschädigungen und Veränderungen durch Dritte entbinden den Hersteller von jeglichen Gewährleistungsansprüchen. Arbeiten an Waffen dürfen nur von autorisierten Fachleuten vorgenommen werden.

Inhalt

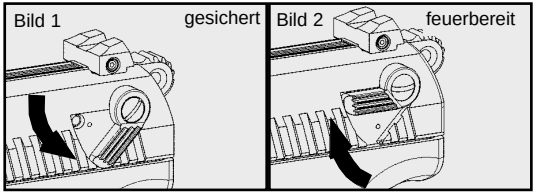
Seite

Bedienelemente....1
Allgemeines....2
Handhabung der Sicherungen....3-4
Prüfungen....5
Laden der Pistole....6
Einführen der ersten Patrone....6
Schießen....7
Entspannen des Hahnes....7
Pistole bei leergeschossenem Magazin....7
Entladen der Pistole....8
Zerlegen und Zusammensetzen der Pistole....8
Anpassen des Griffes....9
Visierung....9
Laufwechsel....10
Reinigen der Waffe....11
Aufbewahrung....12
Reparatur....12
Garantie....12
Technische Daten....12
Einzelteile/Explosionszeichnung....13/14
Sonderzubehör....15

Handhabung der Sicherungen (Sicherungsmechanismen)

1. Walzensicherung

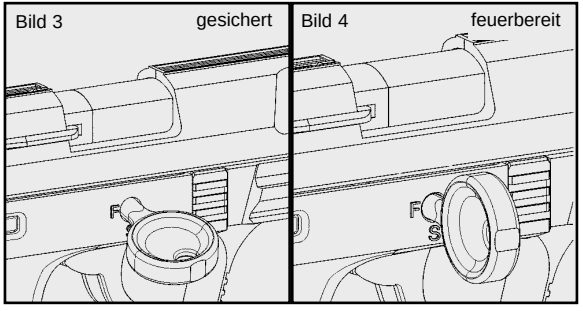
Um die Waffe zu sichern, drehen Sie den Sicherungshebel wie in Bild 1 dargestellt, in die untere Stellung.



VORSICHT: Es ist zu empfehlen, sich zur Gewohnheit zu machen, die Sicherung stets in der Stellung gesichert stehen zu lassen, bis geschossen werden soll.

2. Abzugschloß

Mit dem beiliegenden Schlüssel verriegeln Sie das Abzugsystem der P22. Ohne den Schlüssel läßt sich die Waffe nicht entsichern. Sie schützen ihre Waffe so vor unbefugter Benutzung (Bild 3 und 4).



3. Fallsicherung (automatische Innensicherung)

Die Fallsicherung (Schlagbolzensicherung) ist nur bei durchgezogenem Abzug außer Eingriff. Wenn sich beim Aufprall der Hahn lösen würde, wird der Schlagbolzen nicht aktiviert.

4. Magazinsicherung

Ohne eingerastetes Magazin ist die P22 durch die Magazinsicherung gegen Schußabgabe gesichert. Eine Patrone im Patronenlager kann nicht gezündet werden.

Entnehmen Sie das Magazin und es soll nicht weitergeschossen werden, überprüfen Sie trotz Sicherung, ob sich noch eine Patrone im Patronenlager befindet!

5. Ladezustandsanzeige

Durch einen kleinen Schlitz oben am Verschluß läßt sich überprüfen, ob sich eine Patrone im Patronenlager befindet (Bild 5).

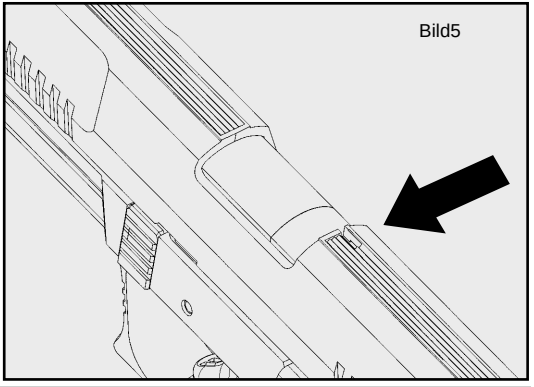


Bild5

ACHTUNG:
Alle Sicherungen sind mechanisch, und der Schütze ist der einzige, der die Waffe sichert oder entsichert. VERLASSEN SIE SICH NIE AUF MECHANISCHE SICHERUNGEN - denken Sie vorausschauend und vermeiden Sie Situationen, die zu einem Unfall führen könnten!

Prüfungen vor Gebrauch

Stellen Sie sicher, daß die Pistole vor der Prüfung gesichert und entladen ist (Lauf frei, Patronenlager frei, Magazin leer).

Funktionsprüfung

1. Magazin entnehmen, Verschluß bis zum Anschlag zurückziehen. Nach Loslassen des Verschlusses muß ihn die Schließfeder wieder in seine vordere Stellung bringen.
2. Leeres Magazin einsetzen, Verschluß bis zum Anschlag zurückziehen. Der Verschluß muß in hinterer Stellung gefangen werden.
3. Magazin entnehmen, Verschluß etwas zurückziehen. Nach Loslassen des Verschlusses muß ihn die Schließfeder wieder in seine vordere Stellung bringen.
4. Zum Entspannen, leeres Magazin einsetzen, mit dem Daumen den Hahn festhalten, Abzug betätigen und den Hahn langsam nach vorne gleiten lassen.
5. Leeres Magazin einsetzen, Verschluß bis zum Anschlag zurückziehen. Der Verschluß muß in hinterer Stellung gefangen werden.
6. Verschlußfanghebel wieder nach unten drücken. Die Schließfeder muß den Verschluß wieder in seine vordere Stellung bringen. Hahn entspannen.
7. Magazin entnehmen, Abzug zurückziehen. Der Schlagmechanismus darf nicht ausgelöst werden.

Prüfung nach Gebrauch

Vergewissern Sie sich, daß die Pistole nach Gebrauch gesichert, entladen (Lauf und Patronenlager frei) und das Magazin leer ist. Hahn entspannen.

ACHTUNG: Lesen Sie die Bedienungsanleitung vollständig durch, bevor Sie ihre Waffe laden.
Bei Verwendung von zu schwacher Munition können Funktionsstörungen bei der Waffe auftreten.

Laden der Pistole

Sichern Sie die Waffe.
Magazinhalter drücken und leeres Magazin herausnehmen (Bild 6). Drücken Sie mit dem seitlichen Knopf den Zubringer nach unten und schieben Sie die Patrone unter die Magazinlippen (Bild 7). Keine Gewalt anwenden. Beschädigte Magazinlippen führen zu Funktionsstörungen und damit zum Ausfall der Waffe.Das gefüllte Magazin mit dem Rücken gegen die Handfläche schlagen, durch das Ausrichten der Patronen werden Zuführfehler vermieden.
Beim Entleeren des Magazins Patronen einzeln nach vorne herausschieben. Gefülltes Magazin bis zum Einrasten des Magazinhalters in die Pistole einschieben (Bild 8).

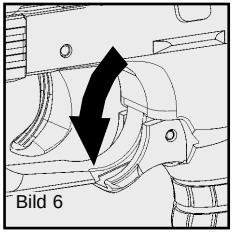


Bild 6

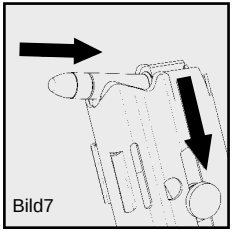


Bild7

Einführen der ersten Patrone in das Patronenlager

Waffe in die Schießhand nehmen und dabei schräg nach unten halten, so daß eine Gefährdung von Personen ausgeschlossen ist. Mit der freien Hand Verschluß ganz zurückziehen und loslassen. Der Verschluß schnellt nach vorne, die erste Patrone wird in das Patronenlager eingeführt, der Hahn ist gespannt.
Lassen Sie die Waffe gesichert, bis geschossen werden soll.

ACHTUNG! Keinen Finger am Abzug, Sicherheit beachten, die Pistole ist fertig geladen.

Wird nicht sofort geschossen, Hahn von Hand entspannen.

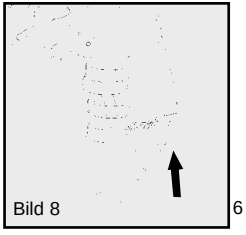


Bild 8

Schießen

Sie können auf zwei Arten schießen: Mit Double Action oder mit Single Action.
Mit “Double Action” schießen heißt, bei durchgeladener Waffe und entspanntem Hahn, Abzug durchziehen bis der Schuß bricht.
“Single Action” schießen heißt, daß der Hahn bei durchgeladener Waffe von Hand gespannt wird.
Durch die Repetierbewegung des Verschlusses wird automatisch eine neue Patrone nachgeladen und der Hahn gespannt.

Entspannen des Hahnes

Sichern Sie Ihre Waffe. Halten Sie mit dem Daumen den Hahn fest, betätigen Sie den Abzug und lassen Sie den Hahn langsam nach vorne gleiten.

Zum Entspannen ist die Waffe so zu halten, daß eine Gefährdung von Personen ausgeschlossen ist.

Pistole bei leergeschossenem Magazin

Nach dem Verschießen der letzten Patrone wird der Verschluß durch den Fanghebel in geöffneter Stellung gehalten. Sichern Sie Ihre Waffe.
Soll weitergeschossen werden, leeres Magazin durch ein gefülltes Magazin ersetzen. Betätigen Sie den Verschlußfanghebel (Bild 9), der Verschluß schnellt nach vorne und lädt die erste Patrone ins Patronenlager.
Waffe dabei in die Schießhand nehmen und schräg nach unten halten, so daß eine Gefährdung von Personen ausgeschlossen ist.

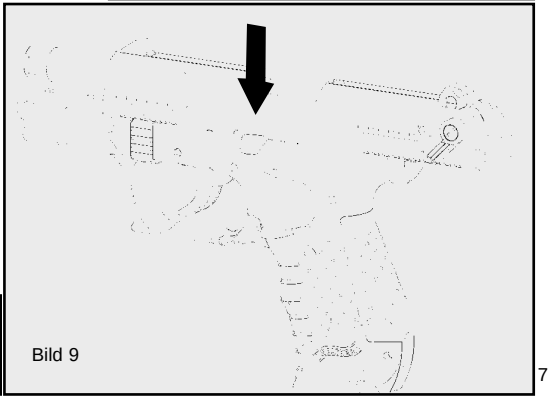


Bild 9

ACHTUNG! Dabei keinen Finger am Abzug, Sicherheit beachten, die Pistole ist fertig geladen.

Wird nicht weitergeschossen, Waffe sichern, Magazin herausnehmen, überprüfen, daß sich keine Patrone mehr im Patronenlager befindet (Bild 10), Verschluß schließen und Hahn entspannen.

Entladen der Pistole

Waffe sichern. Magazin entnehmen und den Verschluß bis zum Anschlag zurückziehen. Die im Patronenlager befindliche Patrone wird ausgezogen und ausgeworfen.

Sichtkontrolle ob Lauf frei!

Verschluß vorgleiten lassen und Hahn entspannen.

Zerlegen und Zusammensetzen der Pistole

Die Waffe darf nicht weiter demontiert werden, als in vorliegender Bedienungsanleitung angeführt. Weitere Demontage, unsachgemäße Montage und Nichtbeachtung der Bedienunganleitung entbinden den Hersteller hinsichtlich entstandener Personen- und Sachschäden von jeglichen Gewährleistungsansprüchen.

Dazu Waffe sichern, Magazin herausnehmen und kontrollieren, ob die Waffe entladen ist.

Bei der 5” Version entfernen Sie zuerst das Laufgewicht. (siehe Seite 11) Ziehen Sie den Montagebügel nach unten und spannen Sie den Hahn. Verschluß bis Anschlag zurückziehen, hinten anheben und nach vorne abgleiten lassen. Führungsstange entnehmen.Das Zusammensetzen geschieht in umgekehrter Reihenfolge.

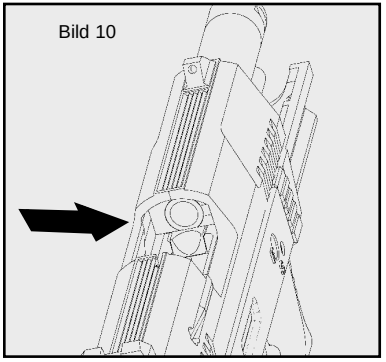


Bild 10

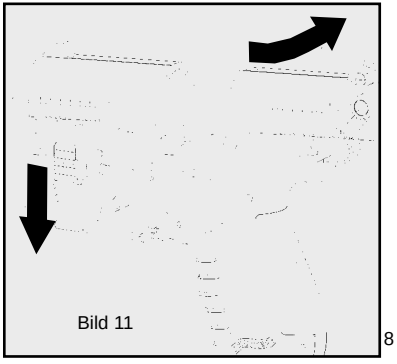


Bild 11

Anpassen des Griffes

Um den Griff der Waffe optimal an die Hand anpassen zu können, besteht die Möglichkeit den Griffrücken auszutauschen. Dazu wird der Stift, wie in Bild 12 dargestellt, mit einem Werkzeug ausgeschoben und nach dem Einbau des Griffrückens wieder eingesetzt.

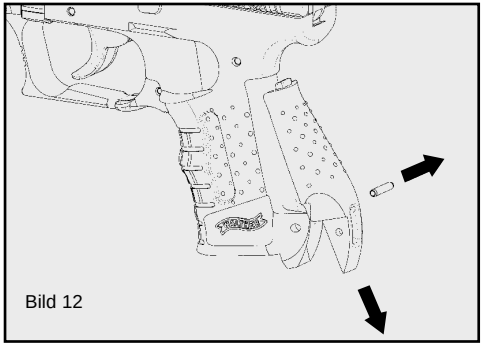


Bild 12

Visierung

Das Korn ist austauschbar für die Höhenverstellung und das Visier ist seitenverstellbar.

Seitliche Verstellung:
Bei Rechtsschuß Visierschraube nach rechts, bei Linksschuß nach links drehen.

Höhenverstellung:
Durch Einsetzen verschieden hoher Korne wird die Höhe justiert. Bei Tiefschuß wird ein niedrigeres, bei Hochschuß ein höheres Korn verwendet.
Korn zum Austauschen mit einem Schraubenzieher von unten aus dem Verschluß drücken.

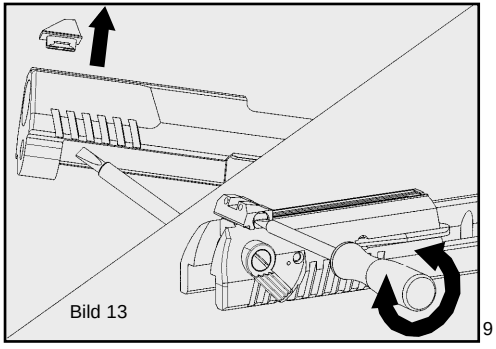


Bild 13

Wechsellaufsystem

Für die P22 ist ein Wechsellaufsystem mit Laufgewicht erhältlich. (siehe Seite 15)

Vor dem Laufwechsel, Waffe sichern, Magazin herausnehmen und kontrollieren, ob die Waffe entladen ist.

Ziehen Sie den Montagebügel nach unten, spannen Sie den Hahn und demontieren Sie den Verschluß.
Mit dem beiliegenden Maulschlüssel lösen Sie die Laufmutter. Entnehmen Sie den Laufmantel und ziehen Sie den Lauf nach hinten aus dem Systemgehäuse.

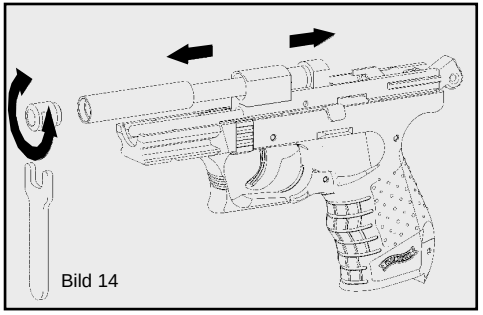


Bild 14

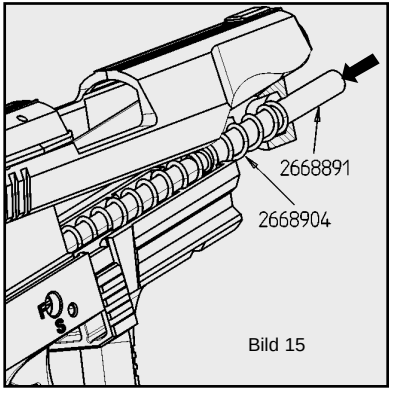


Bild 15

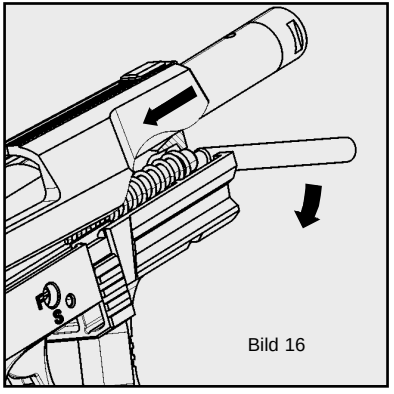


Bild 16

Das Zusammensetzen geschieht in umgekehrter Reihenfolge.
Achten Sie darauf, daß der Steg der Rahmenbrücke in der Nut des Laufmantels liegt. Bauen Sie die Verschlußfeder 2668904 ein. Beim aufziehen des Verschlusses benutzen Sie den Montagestift 2668891. (Bild 15/16)
Stecken Sie das Laufgewicht auf und fixieren Sie es mit dem Gewindestift und klemmen Sie es mit den Schrauben. (Bild 17)
Das Korn aus dem Verschluß ist durch einen Blindstopfen zu ersetzen.

Um das Laufgewicht zu demontieren, entfernen Sie zuerst den Gewindestift (Bild 17/2.), dann lösen Sie die Schrauben (Bild 17/3.).
Nun können Sie das Laufgewicht abziehen.

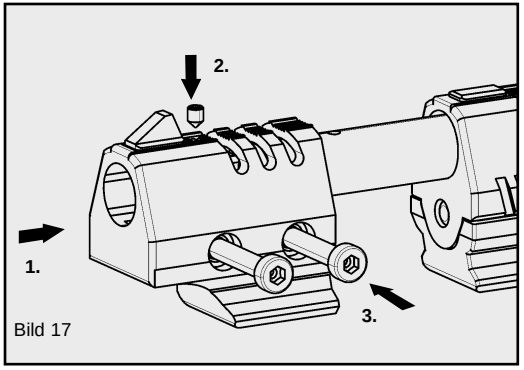


Bild 17

Reinigen der Waffe

Um die Funktionssicherheit zu erhalten und die Lebensdauer zu erhöhen, sollte die Waffe regelmäßig gereinigt und gepflegt werden.

Sichern Sie Ihre Waffe, Magazin entnehmen, Schlitten öffnen und Lauf und Patronenlager kontrollieren.

Waffe demontieren und verschmutzte Teile an Verschluß, Magazinlippen, Zubringer und Griffstück mit Reinigungsbürste und Putzlappen säubern.
Reinigung des Laufes mit ölgetränkter Reinigungsbürste und anschließend Reinigungsdochten, von der Patronenlagerseite beginnend, mehrfach durchziehen. Metallteile leicht einölen.
Waffe wieder montieren und auf Gängigkeit und einwandfreie Funktion überprüfen.

anl.qxd 07.02.2002 10:11 Seite 12

Aufbewahrung

Niemals eine geladene Waffe liegenlassen!

Aufbewahrung und Lagerung Ihrer Waffe sollten nur in ungeladenem und gesichertem Zustand geschehen.
Waffe von Kindern und ungeübten Benutzern fernhalten. Munition von der Pistole getrennt aufbewahren.

Reparatur von Walther Waffen

ACHTUNG! Eine Waffe, die nicht einwandfrei funktioniert, ist gefährlich. Sie sollte sicher aufbewahrt werden, damit sie niemand benutzt, bevor sie repariert wurde. Es ist schwierig, eine Waffe selbst zu reparieren, und falscher Zusammenbau kann zu gefährlichen Funktionsstörungen führen.

Lassen Sie die Waffe nur von einem autorisierten Fachhändler/Büchsenmacher überprüfen und reparieren!

Garantie bei Walther Waffen

Innerhalb eines Jahres ab Kaufdatum repariert oder ersetzt die Fa. Walther Ihre Waffe kostenlos, falls der Defekt nicht durch Eigenverschulden aufgetreten ist. Bitte geben Sie die Waffe einem autorisierten Händler, beschreiben Sie ihm das Problem und fügen Sie den entsprechenden Kaufbeleg bei.

WICHTIG! Wenn Sie Ihre Waffe transportieren, vergewissern Sie sich, daß die Waffe gesichert und entladen ist.

Technische Daten

Kaliber..... .22 l.r.

Verriegelungsart.....Feder-Masse-Verschluß

Abzugsprinzip.....DA / SA

Normalabzugskraft .....ca. 2.2 kg (Single Action)

Spannabzugkraft .....ca. 5.6 kg (Double Action)

Abzugsweg Normalabzug .....ca.4mm (Single Action)

Abzugsweg Spannabzug.....ca. 16mm (Double Action)

Magazinkapazität.....10 Schuß

Maße (L/H/B).....159/114/29 (199/114/29)

Lauflänge.....87mm (127mm)

Visierlänge.....130mm (170mm)

Kimmenbreite.....4.5mm

Kornbreite.....3.6mm

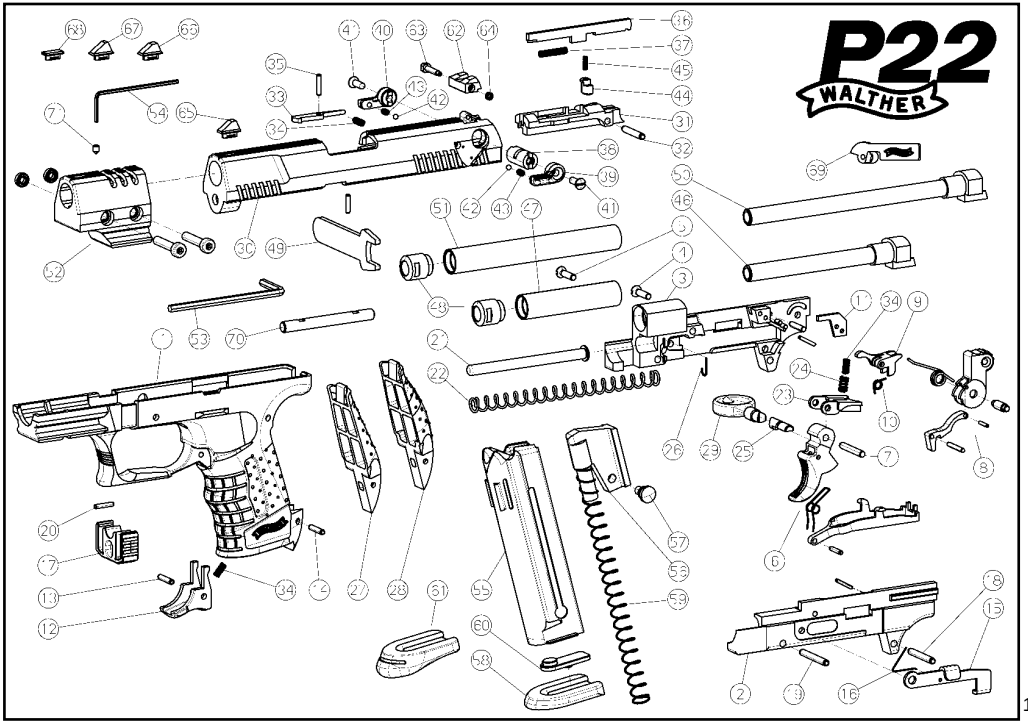
Gewicht (ohne Magazin).....430g(525g)

Gewicht Magazin (leer):.....50g

anl.qxd 07.02.2002 10:11 Seite 13

Einzelteile

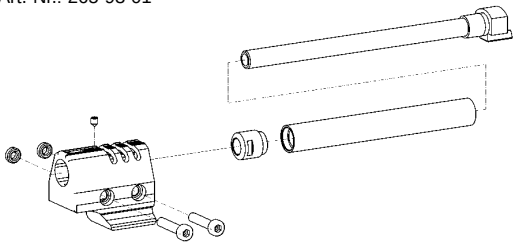
Pos.	Benennung	Artikel-Nr.:
1	Griffstück	266 04 82
2	Systemgehäuse, links	267 04 61
3	Systemgehäuse, rechts	267 04 53
4	Senkschraube	266 05 12
5	Senkschraube	266 97 22
6	Abzug (Baugruppe)	267 04 37
7	Zylinderstift	266 05 47
8	Hahn (Baugruppe)	267 04 45
9	Abzugstollen	266 06 44
10	Abzugstollenfeder	266 06 52
11	Auswerfer	266 06 79
12	Magazinhalter	266 06 95
13	Zylinderstift	266 84 75
14	Spannstift	266 07 17
15	Schlittenfanghebel	266 07 25
16	Feder	266 07 33
17	Montagebügel	266 07 41
18	Spannstift	266 07 50
19	Spannstift	266 07 68
20	Haltestift	266 07 76
21	Federführungsstange	266 07 84
22	Verschlußfeder	266 89 04
23	Magazinsicherung	266 08 06
24	Feder f. Magazinsicherung	266 08 14
25	Abzugschloß	266 08 22
26	Feder f. Abzugschloß	266 08 31
27	Griffrücken	266 08 49
28	Griffrücken, groß	266 08 57
29	Schlüssel f. Abzugschloß	266 08 65
30	Verschluß	266 08 73
31	Stoßboden	266 08 81
32	Spannstift	266 08 90
33	Auszieher	266 09 03
34	Feder	266 09 11
35	Stift	266 09 20
36	Schlagbolzen	266 09 38
37	Schlagbolzenfeder	266 09 46
38	Walzensicherung	266 09 54
39	Sicherungsflügel, links	266 09 62
40	Sicherungsflügel, rechts	266 09 71
41	Schraube	266 09 89
42	Kugellager-Kugel	266 09 97
43	Feder für Sicherungsflügel	267 08 10
44	Schlagbolzensicherung	266 10 04
45	Feder	266 10 12
46	Laufrohr	266 10 47
47	Laufmantel	266 10 55
48	Laufmutter	266 10 63
49	Schlüssel	266 10 71
50	Laufrohr, lang	266 10 80
51	Laufmantel, lang	266 10 98
52	Laufgewicht (Baugruppe)	267 04 70
53	Sechskantschlüssel	218 98 01
54	Sechskantschlüssel	266 84 91
55	Magazinrohr	266 11 36
56	Zubringer	266 11 44
57	Magazinknopf	266 11 52
58	Magazinschuh	266 11 61
59	Magazinfeder	266 11 79
60	Plättchen	299 11 87
61	Magazinschuh, groß	266 12 41
62	Visier	267 04 88
63	Stellschraube	266 12 68
64	Scheibe	266 12 76
65	Korn 3	267 04 96
66	Korn 2	267 05 00
67	Korn 4	267 05 18
68	Blindstopfen	266 13 14
69	Trockentrainer	260 83 32
70	Montagestift	266 88 91
71	Gewindestift	266 84 83


P22
WALTHER

Sonderzubehör

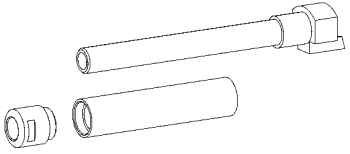
Laufwechselsystem
(Lauflänge 127 mm)

Art.-Nr.: 265 93 01

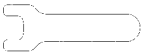


Laufwechselsystem
(Lauflänge 87 mm)

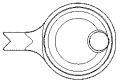
Art.-Nr.: 265 92 98



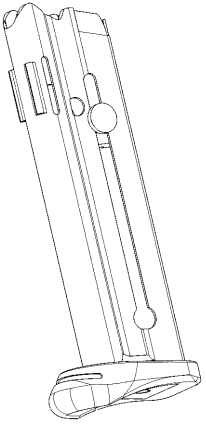
Schlüssel f. Lauf
Art.-Nr.: 266 10 71



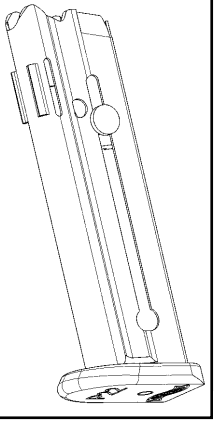
Schlüssel f. Abzug
Art.-Nr.: 266 08 65



Magazin
Art.-Nr.: 265 93 44



Magazin
Art.-Nr.: 265 93 36



anl.qxd 07.02.2002 10:11 Seite 16

Carl Walther GmbH - Sportwaffen

Marketing:
Vertrieb:
Postfach 2740
D - 59171 Arnsberg
Donnerfeld 2
D - 59757 Arnsberg

Tel. 02932 / 638 100
Fax 02932 / 638 149

Technik:
Service:
Postfach 4325
D - 89033 Ulm
Karlstraße 33
D - 89073 Ulm

Tel. 0731 / 1539 - 0
Fax 0731 / 1539 - 170

Technische Aenderungen vorbehalten.
Art.-Nr.: 266 1403 (international)